

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.058.10 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 25.10.2022 г. №16

О присуждении Агеевой Наталье Андреевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Вазоуретеральный конфликт при гидронефрозе у детей. Диагностика и тактика лечения» по специальности: 3.1.11. Детская хирургия (Медицинские науки), принята к защите 23.08.2022г. протокол №3 диссертационным советом 21.2.058.10 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ №95/нк от 26.01.2018 г.), адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1.

Соискатель Агеева Наталья Андреевна, 1986 года рождения, окончила в 2013 году государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Педиатрия», с 2021

года по настоящее время работает врачом детским хирургом в стационаре кратковременного пребывания по профилю «Хирургия» в государственном бюджетном учреждении здравоохранения города Москвы детская городская клиническая больница имени Н.Ф. Филатова Департамента здравоохранения города Москвы.

В период подготовки диссертации Агеева Наталья Андреевна обучалась в очной аспирантуре на кафедре детской хирургии педиатрического факультета Федерального государственного образовательного автономного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре детской хирургии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Коварский Семен Львович - доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры детской хирургии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Зоркин Сергей Николаевич - доктор медицинских наук, профессор, заведующий урологическим отделением с группами репродуктологии и трансплантации Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей»

Министерства здравоохранения Российской Федерации дал положительный отзыв.

Рудин Юрий Эдвартович - доктор медицинских наук, профессор, руководитель группы детской урологии Национального исследовательского института урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава России дал положительный отзыв, в котором содержатся вопросы. Диссертант в процессе дискуссии дал развернутые ответы на имеющиеся в отзыве вопросы.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенрадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанным - доктором медицинских наук, заместителем директора Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр рентгенрадиологии» по научно-лечебной работе – профессором Павловым Андреем Юрьевичем указала, что диссертационная работа Агеевой Натальи Андреевны на тему «Вазоуретеральный конфликт при гидронефрозе у детей. Диагностика и тактика лечения», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11.(14.01.19) Детская хирургия (Медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством Коварского Семена Львовича –доктора медицинских наук, профессора кафедры детской хирургии педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова», содержит новое решение актуальной научной задачи – улучшение результатов лечения врожденного гидронефроза у детей с вазоренальным конфликтом.

Диссертационная работа полностью отвечает требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., от 29.05.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, №426 от 20.03.2021г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения искомой степени по специальности 3.1.11. Детская хирургия (Медицинские науки).

Соискатель имеет 14 опубликованных работ по теме диссертации, из них 4 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования Российской Федерации. Публикации посвящены улучшению результатов лечения детей с врожденным гидронефрозом с вазоуретеральным конфликтом путем оптимизации диагностического протокола и дифференцированного выбора методики лечения – разобщающей и неразобщающей пиелопластики. Обследование пациентов, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 2,48 печатных листа и содержит более 83% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 89,16%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Агеева Н.А. Вазопексия при гидронефрозе у детей/ Коварский С.Л., Захаров А.И., Агеева Н.А. и др.// Детская хирургия. -2016. –Т.20. - N4.- С.175-177
2. Агеева Н.А. Ретроперитонеоскопический доступ при простом врождённом гидронефрозе у детей / Коварский С.Л., Захаров А.И., Агеева Н.А. и др.//Детская хирургия. -2016. –Т.20. - N3.-С127-130

3. Агеева Н.А. Ретроперитонеоскопический доступ при простом врождённом гидронефрозе у детей/ Коварский С.Л., Захаров А.И. Агеева Н.А.и др.// Вестник РосНЦ рентгенодиагностики МЗ России. -2016. –Т.16. - N4/3.-С30-34
4. Агеева Н.А. Вазоуретеральный конфликт как причина гидронефроза у детей (обзор литературы). / Коварский С.Л., Агеева Н.А., Захаров А.И., Меновщикова Л.Б., Соттаева З.З., Склярова Т.А., Текотов А.Н., Петрухина Ю.В., Струянский К.А. Андрология и генитальная хирургия. 2020; 21(3) - С.13-22. <https://doi.org/10.17650/2070-9781-2020-21-3-13-22>
5. Агеева Н.А. Выбор тактики хирургического лечения гидронефроза с вазоуретеральным конфликтом в детском возрасте. / Коварский С.Л., Захаров А.И., Агеева Н.А., Соттаева З.З., Склярова Т.А., Текотов А.Н., Струянский К.А. // Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии. 2020. Т.10. №5. С.75

На автореферат диссертации поступил отзыв от:

Пискалова Андрея Валерьевича - доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой детской хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Отзыв на автореферат содержит высокую оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что диссертационная работа выполнена на высоком квалификационном научном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзыв положительный, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Зоркин Сергей Николаевич и доктор медицинских наук Рудин Юрий Эдвартович ведущие специалисты в области реконструктивной хирургии у детей, известные своими работами, по тематике, представленной к защите диссертации. Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации известен своими исследованиями и публикациями близкими по теме диссертации, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации, и дал свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан лечебно-диагностический протокол ведения детей с врождённым гидронефрозом, причиной обструкции у которых является нижнеполюсной сосуд.

- доказано, что результаты ультразвукового исследования с доплерографией коррелируют с данными статической нефросцинтиграфии, что позволяет рекомендовать этот метод благодаря его доступности, информативности и безопасности для определения нарушения интратенальной гемодинамики и, как следствие, нарушения функции почки.

- определены показания и противопоказания к использованию разобщающей пиелопластики с формированием антевазального анастомоза и неразобщающей пиелопластики.

- разработаны дооперационные и интраоперационные критерии отбора детей для выполнения операции транспозиции нижнеполюсного сосуда, основанные на сроках диагностики гидронефроза, возраста манифестации

клинических проявлений, данных инструментальных методов исследования и интраоперационной оценки пиелоуретеральной области.

- проведен сравнительный анализ результатов лечения детей с врожденным гидронефрозом с вазоуретеральным конфликтом, оперированных двумя разными методиками: лапароскопическая разобщающая пиелопластика и лапароскопическая вазопексия в рамках одного лечебного учреждения.

- доказано, что использование неразобщающей пиелопластики позволяет минимально инвазивно выполнить операцию, сохранив функционально-значимый пиелоуретеральный сегмент, даёт возможность отказаться от дополнительного дренирования коллекторной системы почки, сокращает время операции и сроки пребывания ребёнка в стационаре.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- на основании ретроспективного анализа клинического течения гидронефроза подтверждено, что антенатально установленный с помощью ультразвукового исследования диагноз врождённого гидронефроза больше характерен при наличии анатомического характера обструкции, визуализация нижнеполюсного сосуда возможна лишь в 6% случаев. При этом даже при выявлении сосуда основным обструктивным компонентом является анатомический — дисплазия пиелоуретерального сегмента. Тогда как гидронефроз с внешней сосудистой компрессией чаще манифестирует болевым синдромом у пациентов старше 8 лет.

- доказано, что при выявлении гидронефроза в возрасте после 5 лет с клинической манифестацией в виде болевого синдрома возможно с точностью 79,2%, чувствительностью 81,4% и специфичностью 77,1% предполагать наличие нижнеполюсного сосуда в качестве причины гидронефроза.

- доказано, что оптимальным методом диагностики aberrантного сосуда на дооперационном этапе является мультиспиральная компьютерная томография с

внутривенным контрастированием, чувствительность метода – 98,5% и специфичность – 100%. Общая точность метода составляет 99%.

- доказано, что основным методом, подтверждающим анатомический характер обструкции пиелоуретерального сегмента на интраоперационном этапе, является диуретический тест, что подтверждается и результатами морфологических исследований.

- доказано, что лапароскопическая вазопексия у детей старшего возраста в ряде случаев при чётком соблюдении дооперационных и интраоперационных протоколов может быть альтернативой разобщающей пиелопластике.

Разработанные в результате исследования рекомендации внедрены и используются при лечении детей с врожденным гидронефрозом с вазоуретеральным конфликтом в хирургической практике отделения урологии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Детская городская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова» Департамента здравоохранения города Москвы, а теоретические обоснования и практические рекомендации включены в учебный процесс кафедры детской хирургии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, для обучения студентов, ординаторов, аспирантов, докторантов.

Теоретическая часть научной работы построена на проверенных фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации в ведущих научных журналах.

Для сбора информации автор использовал выписки из амбулаторных карт и историй болезни; истории болезни пациентов, включенных в исследование;. Статистическая обработка полученных результатов проводилась с

использованием современных компьютерных программ (Microsoft Excel и IBMSPSS_Statistics_v25 (IBM, USA) с достаточным объемом выборочных совокупностей и обоснованным подбором объектов исследований.

Личный вклад соискателя состоит в проведении аналитического обзора отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме, разработке дизайна исследования и карты обследования пациентов, выполнении статистической обработки полученного материала. Обследование пациентов, анализ, интерпретация и изложение полученных данных, а также формирование выводов и практических рекомендаций выполнены автором. Обоснован дифференцированный подход к выбору методики восстановления уродинамики верхних мочевых путей при врожденном гидронефрозе у детей с вазоуретеральным конфликтом.

Подготовка статей к публикации, написание диссертации и автореферата, научное обоснование и формулировка выводов и практических рекомендаций выполнены автором лично. Полученные результаты полностью отражены в 14 печатных работах, из них 4 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования Российской Федерации.

Диссертация Агеевой Натальи Андреевны полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г, №1539 от 11.09.2021 г.), в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 25 октября 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Агеевой Наталье Андреевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия (Медицинские науки), участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 19, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор, профессор РАН



Шаробаро Валентин Ильич

Учёный секретарь
диссертационного совета,
доктор медицинских наук



Ануров Михаил Владимирович

26.10.2022 г.

